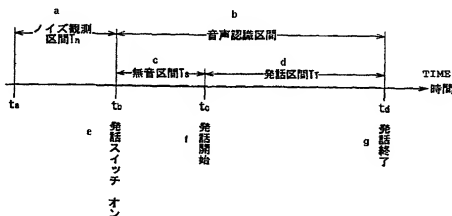




(51) 国際特許分類7 G10L 15/20	A1	(11) 国際公開番号 WO00/52682	(43) 国際公開日 2000年9月8日 (08.09.00)
(21) 国際出願番号 PCT/JP00/01282	(81) 指定国 US, 欧州特許 (DE, FR, GB)	(51) 添付公開書類 国際調査報告書	
(22) 国際出願日 2000年3月3日 (03.03.00)	(30) 優先権データ 特願平11/57467 1999年3月4日 (04.03.99) JP		
<p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) ソニー株式会社(SONY CORPORATION)[JP/JP] 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および (73) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 包 洪長(BAO, Hongchang)[CN/JP] 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo, (JP)</p> <p>(74) 代理人 弁理士 田辺恵基(TANABE, Shigemoto) 〒150-0001 東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号 グリーンフアンタジアビル5階 Tokyo, (JP)</p>			

(54) Title: PATTERN RECOGNIZING DEVICE AND METHOD, AND PROVIDING MEDIUM

(54) 発明の名称 パターン認識装置および方法、並びに提供媒体



- a...NOISE OBSERVING SECTION T_n
b...SPEECH RECOGNIZING SECTION
c...SOUNDLESS SECTION T_s
d...UTTERANCE SECTION T_t
e...UTTERANCE SWITCH ON
f...UTTERANCE START
g...UTTERANCE END

(57) Abstract

A soundless acoustic model correcting unit creates a soundless acoustic model used for recognizing a soundless section (T_s) present in the early time of a speech recognizing section on the basis of environment noise contained in a noise observing section (T_n).